

PTOSS/166 (3-00)
Approved for use through 10/3 1/92. OMB 0631-0032
Patent and Trademark Officer, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE.
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, an persons are required to respond to a collection of information calcas it displays a valid OMB control pumber.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出頭宣言者及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、从下に記るをれた発明者として、ここに下記の通り蒸言する:	As a below named investor. I hereby declare that
私の住所、郵便の宛先そして国賃は、私の氏名の後に記載された連 りである。	My residence, post office eddress and plazenship are as stated next to my name.
下記の名称の長頭について、特許は求範囲に記載され、且つ特許が 求められている英項主副に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が配成されている場合)か、吹いは最初、最先 且つ共同長項者である(複数の氏名が記載されている場合)と思じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is fisted below) or an original, first and joint inventor (if plural names are fisted below) of the subject maker which is distinct and for which a patent is sought on the invention ensided
	EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE
上記及期の明報者はここに添付されているが、下記の報がチェック まれている場合は、この疑りでない:	the specification of which is attached hereto unless the lottowing box is checked:
の日に出版され、 この出版の未露出版書号をたせPCT国際出版報号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該借する場合)	as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP01/06350and was amended on (if applicable).
私は、上記の袖正書によって常正された、特許忠潔前目を含む上記 「「日本を住封し、且つ内容を表解していることをここに表現する。	i heraby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as arranded by any amendment referred to shove.
私は、選弁規則法典第37個規則1,56に定職をれている。役許 住について重要な情報を開示する最適があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is metalled to patents bility as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 6.4 boars to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form about 6 be sent to Chief Information Offices, U.S. Patent and Trademark Offices, Washington, DC 2023 1. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 2023 1.

Page 1 of 5

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. ONER 0611-0012
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMPARCE L'auter the Paperwork Reduction Act of 1993, no persons are sequised to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

社は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の 出版、吹いは米田以外の少なくとも一回を指定している米国社会第3 5 版第365条(a)によるPC丁国際出版について、周辺119条(a) AdJ 祖又は英365条(D) 根に基づいて紹介性を主張するとともに、 優先援を主張する本出版の出版日よりも前の出版日も有する外国での 特許出版または発明者狂の出版、戦いはPCT国際出版については、 いかなる出版も、下記の位内をテュックすることにより示した。

I hereby claim toreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any loneign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at loast one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box. any loreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a fifting date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出員			Prionty Not Claimed 優失限主張なし
2000-227569(Pat.Appli	n.) Japan	24 / July / 2000	Q
(Number) (書号)	(Country) (图念)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
2000-227558(Pat.Appli	n.) Japan	24 / July / 2000	0
(Number)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (田屋日/月/年)	_
Please see Attac	hment for additional p	cior foreign applicat	ions.
	k 国色特許出景についても、その米	I hereby claim the benefit under Title 119(e) of any United States provision	35. United States Code, Section
(Application No.) (出数器号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出資書号)	(Filing Dale) (出質日)
典第35日第120米に基づく初まなるPCT国際出版化でいても、を主張する。また、本出版の名称。35編第112及第1段に規定をデアCT国際出版に関係されていた。	作器水の朝間の走遊が、米国法典減 れた結合ですべ、托行する米の出版政政 いては、北京では、北京では、 いては、東京では、東京では、東京では、東京では、東京では、東京では、東京では、東京で	I hereby claim the benefit under Title 120 or any United States applications international application designating and, inactar as the subject matter of application is not disclosed in the pri- international application in the marrow or Title 35, United States Code Section to disclose information which is maternational. The 37, Code of Federal Regulations available between the filling date of tra- rational or PCT International sting as	s), or 365(c) of any PCT he United States, disted below- each of the chaints of this or United States or PCT or provided by the first paragraph on 112, I acknowledge the duty that to patentability as defined in it, Section 1.56 which became he prior application and the
(Application No.) (出取番号)	(Fing Cate) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Abar (項記:特許許可、何馬中、加	ndoned) (38)
(Application No.) (出版者号)	(Fling Date) (出日日)	(Status: Patented, Pending, Aba. (根具:特許計可、存基中、加	ndened) t,罪)
且つ何根と位することに基づく理 を定さし、さらに、故事に虚偽の 第18項第1001条に基づき、 第18項第1001条に表づき、	の知気に保わるほどが実践であり、はは、大きないでは、大きないでは、というでは、というでは、などを行った場合は、その関係をは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないで	I horsely deciare that all statements knowledge are that all state and belief are believed to be trust at were made with the knowledge that like an made are punishable by find section 1001 or Tible 18 of the Unit within that statements may jeopard or any patent leaves thereon.	chems made on information not britter that Passe statements within lates statements and the or imprisonment, or both, under and Status Code and that such

PTO/SB/116 (5-00)
Approved for use through 16/31/02. OMB 0531-0032
Patest and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

表任状: 弘は本出版を資業する手続き行い、且つ未関特許市包庁との全ての東部を延行するために、応名された見明者として、下記の弁 数士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録書号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I rereby appoint the lobowing attorney(s) and/or agent(s) to presecute this application and transact all business in the Petert and Trademark Office connected therewith (Est name and registration number)

James A. Oliff, REG. No. 27.075; William P. Berridge Reg. No. 30,024; Thomas J. Pardini Reg. No. 30,411; Joel S. Armstrong Reg. No. 36,430; Mario Costantino Reg. No. 33,565

OLIFF & BERRIDGE
P.O. BOX 19928
ALEXANDRIA, VIRGINIA 22329
USA
Telephone No. 703-836-6400

医逾世病连接先:(氏名及び保証書号)

(銀三以下の共同見明者についても同様に記載し、湯名を

すること〉

Direct Telephone Calls as: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

唯一主たは第一見明者氏名		Full name of sole or first inventor
		OO Shinya Hirota
長頭金の著名	당선	Inventor's signature Oats
		Shinya Hirota March 13, 2002
住 別		Residence
		Susono-shi, <u>Shizuok</u> a-ken, Japan D
19 元		Citizenship
		Japanese
発性の発光		Post Office Address
		c/o toyota jidosha kabushiki kaisha,
		1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
•	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
	•	O Toshiaki Tanaka
第二共国発明者の筆名	日刊	Second inventor's signature Date
		Tahiaki Janaka March 13, 200
住所		Residence
		Numazu-shi, Shizuoka-ken, Japan //
助養		Călzenship
		Japanese
郵便の発先		Post Office Address
		c/o Toyota Jidosha kabushiki kaisha,
		1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken,
		471-8571 Japan

joint Inventors.)

<u> </u>		
第三共同発明者	3	OO Full name of third joint inventor, if any Kazubiro Itoh
第三共同発明者	日付	Third inventor's signature Date Strucker Lon March 13, 2002
住所		Residence Mishima-shi, <u>Shizuoka</u> -ken, Japan JPK
国籍	-	Citizenship Japanese
私書箱		Post Office Address c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
第四共同発明者	4	Full name of fourth joint inventor, if any OO Takamitsu Asanuma
第四共同発明者	目付	Fourth inventor's signature Date Thanksmitter Chanuma March 13, 2002
住 所		Residence Susono-shi, Shizuoka-ken, Japan D
国籍		Citizenship Japanese
私書箱		Post Office Address c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
第五共同発明者	5	Full name of fifth joint inventor, if any Koichiro Nakatani
第五共同発明者	日付	Fifth inventor's signature Date Koiching Takatani March 13, 2002
住 所		Residence Susono-shi, <u>Shizuoka-</u> ken, Japan <i>TD</i> X
国籍		Citizenship Japanese
私書箱 ————————		Post Office Address c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
第六共同発明者	6	Full name of sixth joint inventor, if any Koichi Kimura
第六共同発明者	日付	Sixth inventor's signature Date Koichi Kimura March 13, 2002
住 所		Residence Susono-shi, <u>Shizuoka</u> -ken, Japan <i>JO</i>
題 籍		Citizenship Japanese
私書箱		Post Office Address c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA,
		1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471—8571 Japan
(第七以降の共同学記載し、署名を	発明者についても同様に すること)	(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)



Additional Prior Foreign Application(s) (外国での先行出願)

Priority Not Claimed 優先権主張しない

2001-133597(Pat.Appln.)	Japan	27 / April / 2001	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
2001-140559(Pat.Appln.)	Japan	10 / May / 2001	
(Number)	(Country)	· (Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(因名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出顏年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出顧年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	L
(番号)	(国名)	(出願年月日)	